

Das E-Rezept für Deutschland

Hannes Neumann,
22.09.2022

Agenda

- Wie funktioniert das E-Rezept in der Praxis?
- Wie kann ein E-Rezept eingelöst werden?
- Aktueller Stand bundesweite Einführung
- Wie können Sie an Testphase teilnehmen?
- E-Rezept im TI Demonstrator

A female healthcare professional with dark hair in a bun, wearing blue scrubs and a stethoscope, is shown in profile, focused on a laptop. The background is a blurred clinical setting with shelves of medical supplies.

**Das E-Rezept ist
ein Grundbaustein für
die Digitalisierung der
Versorgungsprozesse
und ein Wegbereiter für
Fernbehandlungen.**

Wie funktioniert das E-Rezept?

Ablauf von der Arztpraxis bis zur Apotheke

Arzt:in/Zahnarzt:in in
Praxis/Krankenhaus

Patient:in/Vertretung

Apotheke



Dafür kann das E-Rezept verwendet werden

Überblick Rezepttypen

Das E-Rezept ist ...



Zulässig

... für ...

- **Apothekenpflichtige Arzneimittel zulasten der gesetzlichen Krankenkasse**
 - Fertigarzneimittel
 - Freitextverordnungen für nicht im Preis- und Produktverzeichnis aufgeführte Produkte
 - (strukturierte) Rezepturen
 - Wirkstoffverordnungen, sofern vom Primärsystemen des Arztes umgesetzt

... im ambulanten Bereich und für Entlass-Rezepte in Krankenhäusern



Optional

- Apothekenpflichtige Arzneimittel für Selbstzahler in der GKV („blaues Rezept“)



Nicht zulässig

- Zytostatika-Verordnungen, Begleitmedikation
- Elektronische Empfehlung von apothekenpflichtigen Arzneimitteln („grünes Rezept“)
- BtM-Rezept
- T-Rezepte
- Sprechstundenbedarf / Stationsbedarf
- Hilfsmittel

So stellen Sie ein E-Rezept aus

Ablauf in der Praxis



1. Komfortsignatur aktivieren

Die Ärztinnen und Ärzte stecken ihren Heilberufsausweis in das Kartenterminal und geben Sie Ihre PIN ein. Die Komfortsignatur wird aktiviert. Nun können sie bis zu 250 E-Rezepte innerhalb von 24 Stunden signieren – ohne erneute PIN-Eingabe.



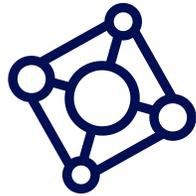
2. E-Rezept erstellen

Das E-Rezept wird wie gewohnt im Praxisverwaltungssystem ausgefüllt. Dabei wird es direkt auf Vollständigkeit überprüft.

Hinweis: Dies kann durch das Praxispersonal erfolgen

So stellen Sie ein E-Rezept aus

Ablauf in der Praxis



3. E-Rezept signieren

Die Ärztinnen und Ärzte können im Praxisverwaltungssystem die qualifizierte elektronische Signatur auslösen. Das E-Rezept wird in der Telematikinfrastruktur gespeichert.



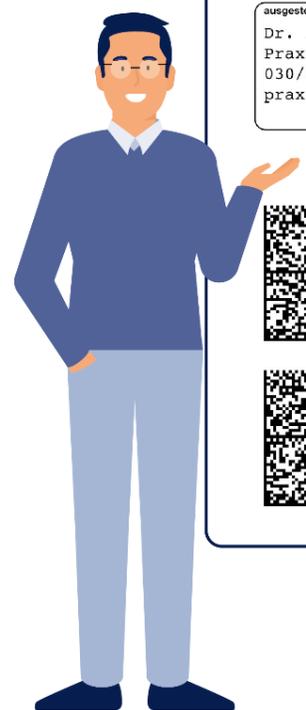
4. Optional: E-Rezept übergeben

Wenn Patientinnen und Patienten es wünscht, wird ein Ausdruck des E-Rezepts ausgehändigt. Eine Unterschrift ist nicht notwendig.

Hinweis: Bei Nutzung der E-Rezept-App entfällt dieser Schritt.

Wie sieht das E-Rezept für Patientinnen und Patienten aus?

Option 1: Der Ausdruck



Ausdruck zur Einlösung Ihres E-Rezeptes

für Dr. Erika Freifrau von Mustermann	geboren am 13.12.1987
ausgestellt von Dr. Monika Freifrau von Mustermann Praxis für Innere Medizin 030/42666666 praxis@praxis.de	ausgestellt am 13.12.2022

Sammelcode zur Einlösung aller Verordnungen



Der QR-Code wird einfach in der Apotheke eingescannt.

 Teil 1 von 4 ab 13.12.2022 1x AZITHROMYCIN Abz 250 mg Filmtabletten / 6 St N2 morgens und abends 1 PZN:01065616 Kein Austausch	 2x Ibuprofen / 800mg / Retard-Tabletten / 20 St 0-1-0-1
---	--

Rezeptur
1x Aluminiumchlorid-
Hexahydrat-Gel 15% (NRF
11.24.)



**Die App zum E-Rezept
Einfach - Schnell - Flexibel**
E-Rezepte jetzt papierlos empfangen



Die Voraussetzungen und weitere Informationen finden Sie
online auf www.das-e-rezept-fuer-deutschland.de und
bei der technischen Hotline 0600 277 377 7

Hier finden Sie die Website
zum E-Rezept mit weiteren
Informationen.

i

**Es ist keine Unterschrift der
Ärztin oder des Arztes notwendig.**

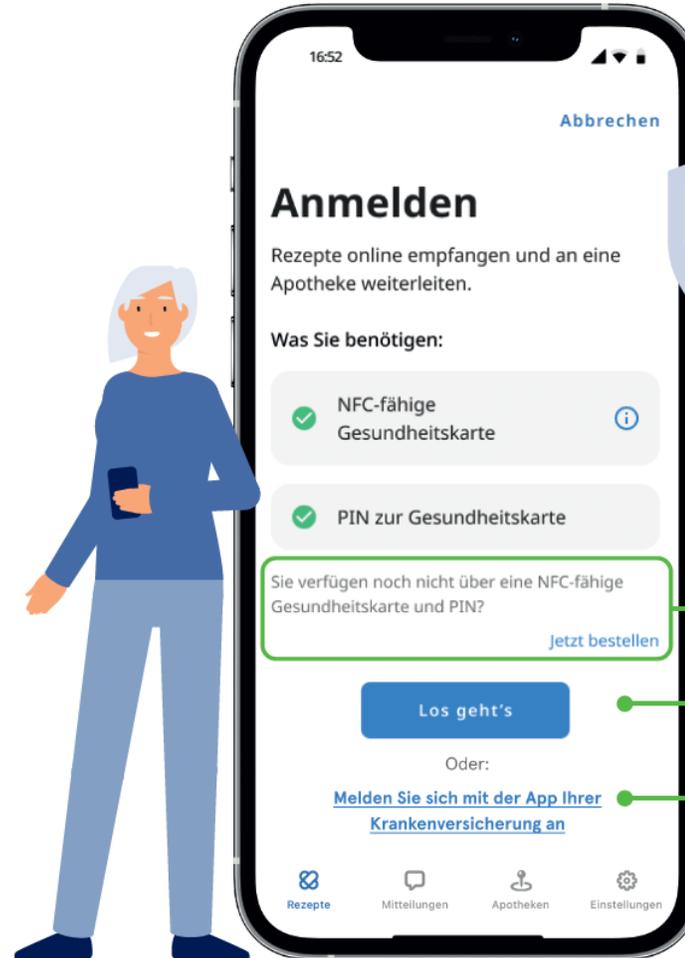
Wie sieht das E-Rezept für Patientinnen und Patienten aus?

Option 2: Die E-Rezept App

Voraussetzung

Um die App vollständig nutzen zu können, benötigen Sie:

- ein Smartphone ab iOS 14 oder Android 7
- Ein sicheres Authentisierungsmittel
 - die neue NFC-fähige elektronische Gesundheitskarte
 - und Ihre persönliche PIN oder
- digitale Identität einer Krankenkasse



Hier melden Sie sich in der App an

Eine NFC-fähige Gesundheitskarte können Sie hier über die App bei Ihrer Krankenkasse beantragen.

Melden Sie sich hier mit Ihrer Gesundheitskarte und Ihrer PIN an.

Haben Sie eine elektronische Patientenakte bei Ihrer Krankenkasse? Dann können Sie sich auch ohne NFC-fähige Gesundheitskarte anmelden.

Wie sieht das E-Rezept für Patientinnen und Patienten aus?

Option 3: Gesundheitskarte (ab 2023)

So funktioniert es

- Patientin bzw. Patient steckt Gesundheitskarte in Apotheke in Kartenterminal.
- Die Gesundheitskarte berechtigt die Apotheke alle offenen E-Rezepte abzurufen.
- Keine PIN notwendig.
- Kein Ausdruck notwendig.



Das bringt Ihnen das E-Rezept

Konkrete Vorteile im Überblick

- Automatische Prüfung auf Vollständigkeit
- Keine händischen Unterschriften mehr
- Effiziente Praxisabläufe durch digitale Prozesse
- Verbesserte Fälschungssicherheit
- Fernbehandlungen vollständig digital

Weniger Administration, mehr Zeit für die Patientinnen und Patienten.



Aktueller Stand der bundesweiten Einführung

Testphase erfolgreich abgeschlossen

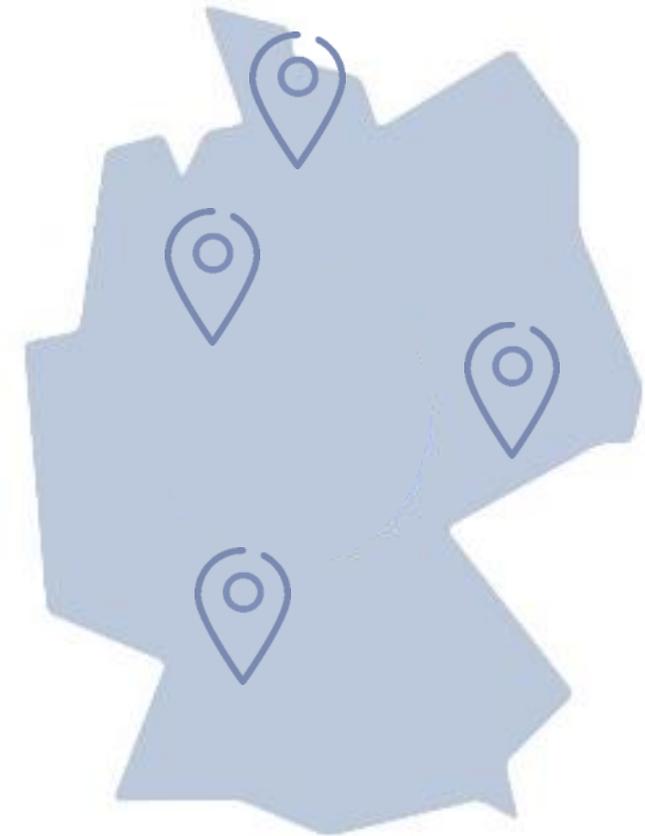
Am 01.09.22 begann der Rollout

Erreichte Ziele der Testphase

- Bundesweit wurde in getestet (Cluster)
- Über 280.000 eingelöste E-Rezepte
- Begleitet durch wissenschaftliche Evaluation

Technische Ausstattung und Verfügbarkeit

- ca. 3/4 Zahnarztpraxen
- Arztpraxen *nicht bekannt* (Hersteller mit knapp 90% Marktabdeckung bieten E-Rezept Funktionalität)
- Über 12.000 Apotheken laut Selbstauskunft ready
- Alle Kassen nehmen E-Rezepte an



So geht es weiter

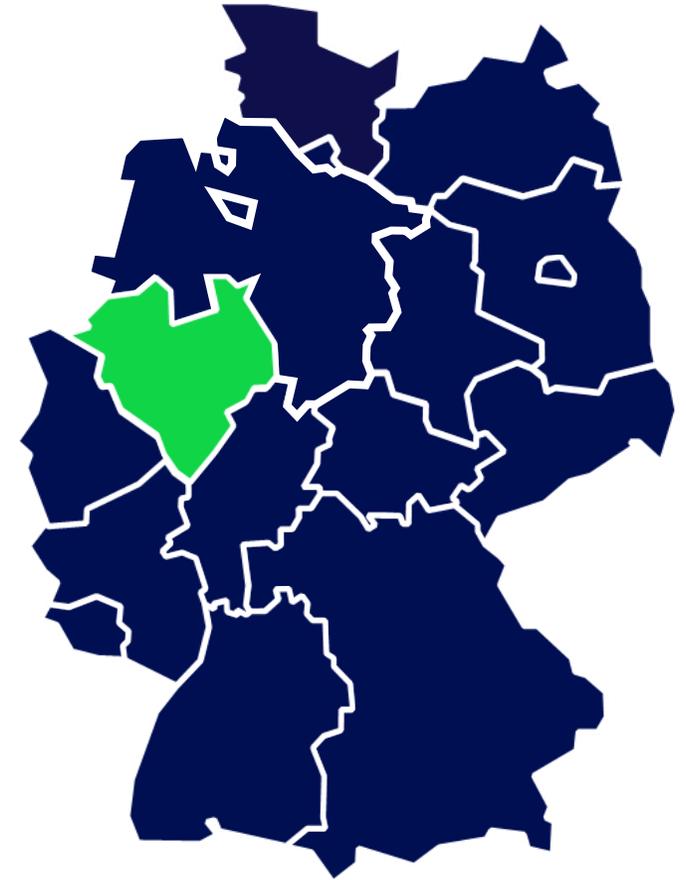
Der bundesweite Rollout beginnt

Patientinnen und Patienten können **in alle Apotheken ihre E-Rezepte einlösen.**

Stufenweise, flächendeckender Rollout

- Start in Westfalen-Lippe seit September
- Nach Erreichen der Erfolgskriterien folgen weitere 6 Regionen

**Das E-Rezept kann bereits bundesweit in der
Regelversorgung genutzt werden!**



Transparenz zur Testphase

Hier informiert die gematik



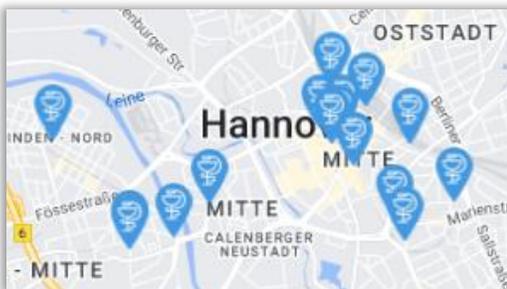
TI-Score: Status über Software-Roll-out
ti-score.de

- Übersicht über Ausstattungsgrad und Einsatzbereitschaft (Selbstauskunft)
- Upload von Tutorials, Service- und Infomaterialien



TI Dashboard: Status über Kennzahlen
gematik.de/telematikinfrastuktur/ti-dashboard

- Aktuelle Zahl der abgegebenen E-Rezepte
- Laufende Aktualisierung



Kartenansicht für E-Rezept Ready Apotheken
das-e-rezept-fuer-deutschland.de

- Übersicht über Apotheken, die E-Rezepte annehmen
- Selbstauskunft der Apotheken über mein-apothekenportal.de



Was berichten Ärztinnen und Ärzte aus der Testphase E-Rezept?

Zahlreiche Erfahrungsberichte
gibt es auf dem **YouTUBE Kanal**
der gematik!

<https://www.youtube.com/c/gematikgmbh/videos>



**Ärzte und Apotheker:innen
berichten vom E-Rezept**

Wie können Sie das E-Rezept erproben?

Voraussetzungen in der Arztpraxis

Für das E-Rezept benötigen Sie

- **Heilberufsausweis** für jede Ärztin und jeden Arzt
- Update von **Konnektor** und **Praxisverwaltungssystem** auf die neuste Version
- **Komfortsignatur** in Praxis einrichten (ggf. weitere Kartenterminals nötig)
- **Drucker** (min. 300 dpi), Angaben zur Praxis auf Ausdruck prüfen, Empfehlung Tintenstrahl- oder Laserdrucker

Sie finden die Checkliste in der [Mediathek](#).

Zu **Finanzierungsvereinbarungen** informieren die Kassenärztlichen Vereinigungen.

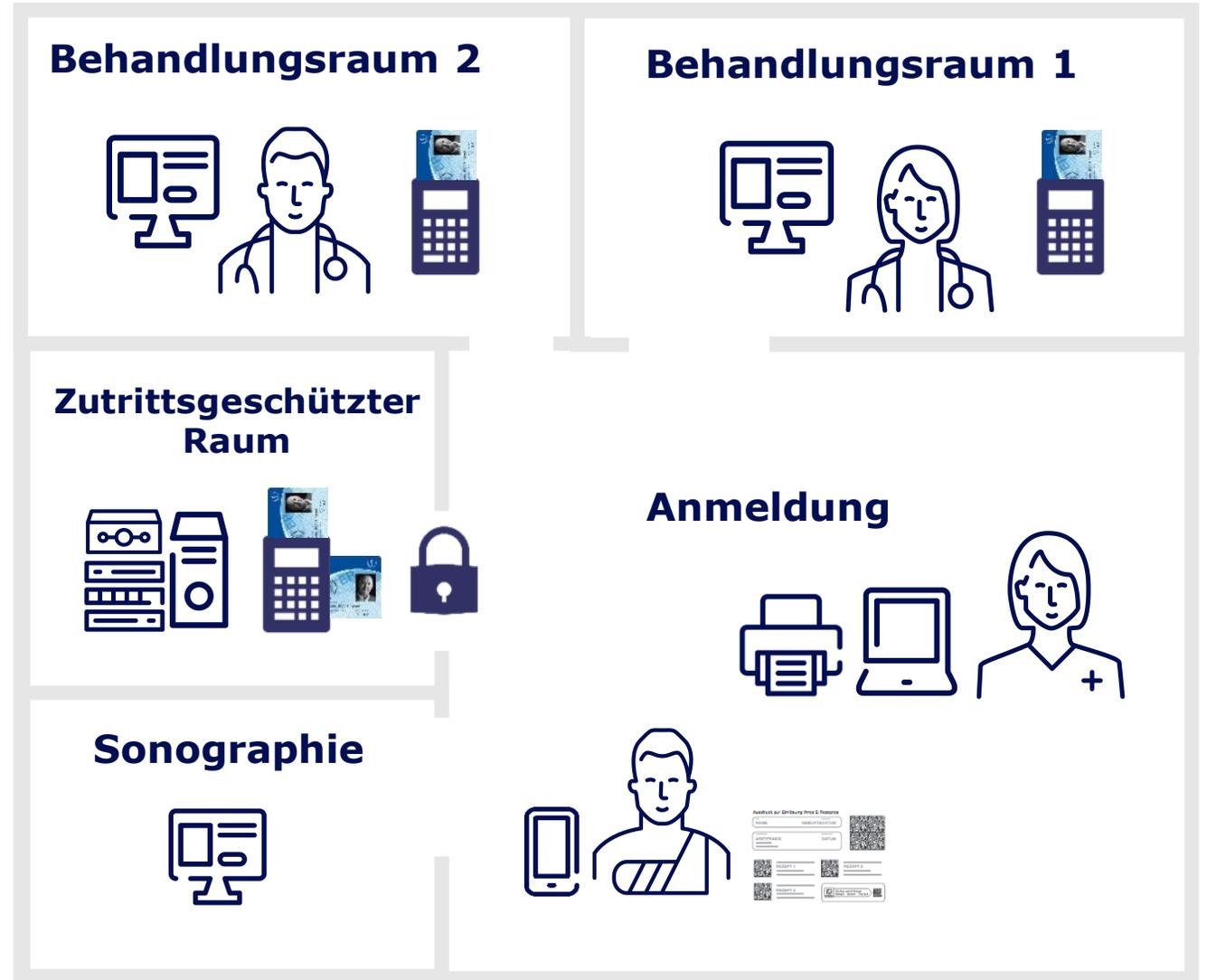
Die Komfortsignatur in Ihrer Praxis

Optimale Einrichtung ist je nach räumlichen Gegebenheiten unterschiedlich !

1. Stationäres Kartenterminal in zugriffsgeschütztem Raum
2. Jeder Arzt, jede Ärztin steckt HBA und aktiviert die Komfortsignatur über PVS
3. PIN-Eingabe an Kartenterminal
4. HBAs müssen gesteckt bleiben
5. Per Anmeldung an PVS können bis zu 250 Signaturen per Klickfunktion durchgeführt werden

Alternativ / Optional

Kartenterminals in jedem Behandlungszimmer



Wie fange ich an?

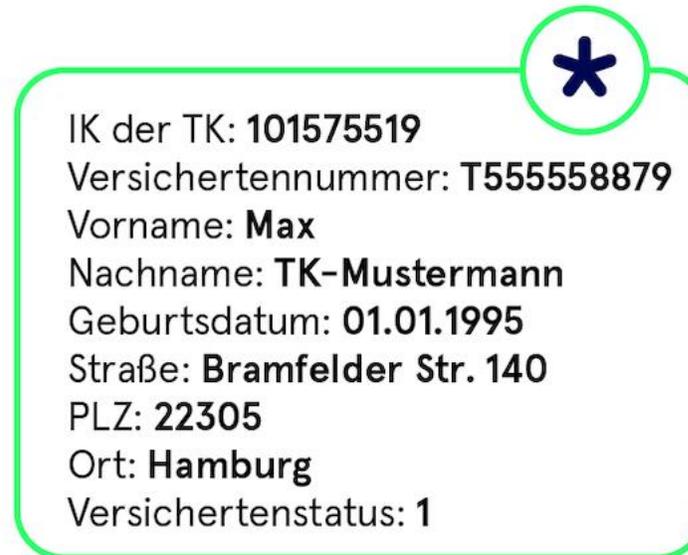
Ablauf für Praxen, Kliniken und Apotheken

01 Schulungsunterlagen

Schulungsunterlagen der Software-Hersteller nutzen und anschauen

02 Testrezept

E-Rezept für Patient mit fiktiver Identität ausstellen
Achtung: nicht abrechenbar!



IK der TK: **101575519**
Versichertennummer: **T555558879**
Vorname: **Max**
Nachname: **TK-Mustermann**
Geburtsdatum: **01.01.1995**
Straße: **Bramfelder Str. 140**
PLZ: **22305**
Ort: **Hamburg**
Versichertenstatus: **1**

03 Regelversorgung

Praxen / Kliniken können E-Rezepte in Regelversorgung ausstellen, Apotheke muss an Bord sein

04 Feedback

Rückmeldungen an die Hersteller, die KV oder gematik melden.

Mediathek mit Informationsmaterialien

Für Sie und Ihre Patienten

Was gibt es dort?

Infoblätter, Plakate, Flyer, Logos, Checklisten und Videos zum herunterladen und ausdrucken

Link zur E-Rezept Mediathek:

<https://www.gematik.de/mediathek/media/service/e-rezept/>

Kurz erklärt gematik Nationale Agentur für Digitale Medizin

Wie funktioniert das Test-E-Rezept?

Information für (Zahn-)Arztpraxen

Was ist das E-Rezept?
Das elektronische Rezept wird in Zukunft den „rosa Zettel“ ablösen – zunächst nur für gesetzlich Versicherte, künftig auch für privat Versicherte. Damit diese Umstellung sicher funktioniert, können Praxen, Apotheken, Krankenkassen und Softwareanbieter es ab sofort kennenlernen und ausprobieren. Bevor Sie in Ihrer Praxis ein erstes echtes E-Rezept ausstellen, können Sie mit dieser Anleitung ein „Test-E-Rezept“ erstellen.

Warum sollte ich mich jetzt mit dem E-Rezept vertraut machen?
In der Testphase können Sie die Funktionen des E-Rezeptes kennenlernen. Die verlängerte Testphase macht es möglich, die technischen und organisatorischen Veränderungen frühzeitig auszuprobieren und die Abläufe in Ihrer Praxis darauf abzustimmen.

So funktioniert's:

Schritt 1: Erfassen Sie fiktive Versicherten-Daten
Die Techniker Krankenkasse stellt für die Tests Daten eines fiktiven Versicherten zur Verfügung. So können Sie ein E-Rezept anlegen und Signaturen erstellen, ohne einen sozialversicherungsrechtlich relevanten Fall anzulegen. Erfassen Sie obenstehende Daten.

Schritt 2: Verwenden Sie eine Freitextverordnung
Für das Test-E-Rezept stellen Sie bitte eine Freitextverordnung aus, also kein Fertigarzneimittel mit Pharmazentralnummer. Als Freitext der Verordnung tragen Sie „Test“ ein.

* Die TK-Daten bitte nur für den genannten Testablauf nutzen.

E-Rezept
Wir sind bereit!
Bei uns erhalten Sie Ihr Rezept in elektronischer Form. Das E-Rezept spart unnötige Wege und ermöglicht Folgeerzepte ohne Praxisbesuch.
Mehr Informationen finden Sie hier:

das-e-rezept-fuer-deutschland.de

Live Demonstration

TI-Demonstrator & E-Rezept App

Demo: Praxisverwaltungssystem

Rezeptübersicht von Torsten wagner

Vers.-Nr.: M123456789
Geb. Datum: 19.11.53 | Gewicht: 64kg | Alter: 65 | Größe: 159 cm

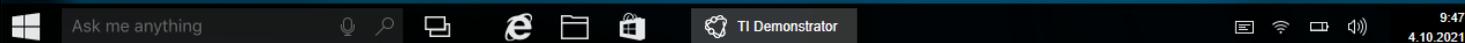
Datum	Handelsname	PZN	M-M-A-N	Reichweite	Rezepttyp
22.08.2021	Diclofenac Salbe 30mg - Musterpharm	12345678	1-1-1-0	22.09.2021	Kasse <input type="checkbox"/> Folgerezept
04.05.2021	Tilidin 50/4 mg retard - Musterpharm	56781234	1-0-1-0	04.08.2021	BtM <input type="checkbox"/> Folgerezept
23.02.2021	Acetylcystein Brausetablette 600mg- Musterpharm	32145678	n.Bedarf	11.03.2021	Privat <input type="checkbox"/> Folgerezept
19.11.2020	D12 Globull 10G - Musterpharm	76545678	0-1-0-0	25.05.2021	Empfehl <input type="checkbox"/> Folgerezept

Kassenrezept E-Rezept

Handelsname	MVO	Stück	AI	DM	M-Plan	DJ	M-M-A-N	Rezepttyp
Diclofenac Salbe 30mg - Musterpharm		1 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 1 1 -	Kasse <input type="checkbox"/>

Weiteres Medikament

Patientenausdruck erstellen Signieren und speichern



Demo: E-Rezept App



Zum nachträglichen Anschauen:
<https://youtu.be/4GalHrDj8Cs>



Download möglich in jedem App Store:
»Das E-Rezept«



Demo-Modus zum Ausprobieren
mit fiktiven Daten verfügbar



Ihre Fragen

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit**



Hannes Neumann
Produktmanager E-Rezept